

BỘ Y TẾ TIỀU BANG NEW YORK  
CHƯƠNG TRÌNH PHÒNG NGỪA NGỘ ĐỘC CHÌ CHO TRẺ THƠ

**Chì làm con người bị ngộ độc, đặc biệt là có hại cho trẻ em. Nếu chì vào cơ thể trẻ em, thì có thể gây ra:**

- trí thông minh bị sút giảm
- vấn đề về hành vi
- vấn đề về tăng trưởng
- bệnh thiếu máu
- tổn hại đến thận
- lỗ tai

Chì có thể được tìm thấy nơi sơn cũ, bụi, đất và nước. Một vài loại thuốc dân tộc của người Á Châu và gốc Tây Ban Nha trị bệnh đau bao tử cũng có chất chì. Chì cũng có thể tìm thấy trong các loại mỹ phẩm nhập cảng từ Trung Đông.

**Chì được thử nghiệm như thế nào?**

- Một chút máu được trích ra từ ngón tay hoặc tĩnh mạch và thử nghiệm để tìm chất chì. Có thể lấy máu tại phòng mạch, bệnh viện, y viện hoặc phòng thí nghiệm. Nếu bạn không biết đem con mình tới nơi nào để thử nghiệm, thì gọi cho ban y tế địa phương.

**Những gì gây ngộ độc chì nơi trẻ em?**

- Các nguyên nhân thông thường nhất là bụi từ sơn cũ có chất chì. Nếu sàn nhà có bụi rơi ra từ các bức tường sơn cũ, hoặc các mảnh vụn sơn, em bé có thể mút tay dính bụi chì hoặc đồ chơi hoặc hít bụi chì vào cơ thể. Một số trẻ mới chập chững còn ăn các mảnh vụn sơn, đất hoặc gặm các ngưỡng cửa sổ và thanh vịn cầu thang có sơn chì.

**Có những bước cha mẹ có thể làm để ngừa cho con mình khỏi bị ngộ độc chì.**

- Không cho trẻ lại gần chỗ sơn bị bong ra và các mảnh vụn hò vữa.
- Rửa tay cho các em thường xuyên, đê xối đi bụi hoặc đất có dính chì.
- Rửa đồ chơi của con mình thường xuyên, đặc biệt là các đồ chơi để gặm khi mọc răng.
- Dùng nước lạnh – không dùng nước nóng – để pha sữa hoặc nấu ăn cho em bé. Để cho nước lạnh chảy ít nhất là một phút trước khi dùng để cho trôi đi chì bong ra từ các ống dẫn nước.
- Cắt giữ thực phẩm từ các lon đồ hộp đã mở trong các lọ đựng bằng thủy tinh hoặc plastic.
- Dùng các đĩa ăn không có chất chì. Một số đĩa ăn trong lớp tráng men có thể có chì. Dùng dùng các đĩa ăn bị sứt mé hoặc nứt để cắt giữ hoặc đựng đồ ăn.
- Phải cẩn thận với các sở thích của mình. Một số đồ thủ công dùng sơn, lớp tráng men và hàn chì. Nhiều vật trong số này có thể có chì.
- Dừng đem chì từ sở làm về nhà. Những người làm về xây dựng, ống nước, sơn, sửa xe và một vài công việc khác có thể đựng chạm đến chất chì.
- Giặt riêng quần áo làm việc.
- Không cho trẻ lại gần những nơi đang sửa sang và tân tạo. Sơn cũ có thể có chì trong đó.
- Tránh cho trẻ em nghịch đất đặc biệt là quanh nền các tòa nhà cũ và gần đường lộ. Thay vào đó hãy tự đóng một khoanh cát nhỏ cho con chơi.
- Khi thời tiết ẩm áp và bạn mở cửa sổ, nên rửa sạch các ngưỡng cửa và cửa sổ bất cứ khi nào bạn thấy có bụi, nhưng ít nhất là một tháng một lần.
- Gọi cho ban y tế địa phương để biết chi tiết về các chuyên viên lo cho các vấn đề về sơn có chất chì.

**Cho gia đình ăn những thức ăn không để xảy ra chất chì**

- Thực ăn giàu chất sắt và kali (calcium) có thể giúp ngừa ngộ độc chì.  
**Có chất sắt** - đậu khô/dậu Hà Lan, thịt bò/heo nạc, gà/gà tây, rau dền (spinach), bánh mì nguyên hạt/có chất gia mạnh, trứng, cá tuna và rau xanh collard

**Có chất kali** – phó mát, sữa, sữa ya-ua, phó mát từ sữa gan kem (cottage cheese), cà rem, sữa cà rem, pudding, súp kem, pizza, lasagna, mì ống và phó mát

**Cho trẻ em ăn các thức ăn nhẹ lành mạnh: một trẻ đang bụng rỗng sẽ thu hút nhiều chất chì hơn.**

**Khi đi khám trẻ em khỏe mạnh lúc 1 và 2 tuổi, nhân viên chăm sóc sức khỏe cần lấy mẫu máu để kiểm tra dò tìm mức chì trong máu, bất kể các câu trả lời của bạn cho các câu hỏi đánh giá về rủi ro. Trẻ em tuổi từ 9 đến 36 tháng có nhiều cơ nguy hơn bị ảnh hưởng chì.**

**Vào mỗi lần đi khám trẻ em khỏe mạnh thông thường, nhân viên chăm sóc sức khỏe cần đánh giá trẻ em tuổi từ 6 tới 72 tháng về cơ nguy bị nhiễm độc chì liều cao. Cần thu thập mẫu máu từ các trẻ em có mức cơ nguy cao.**

---

#### Câu Hỏi Đánh Giá về Rủi Ro

**Con của bạn có:**

**Có      Không      Không biết**

1. Sống tại đó hoặc đến thăm thường xuyên một ngôi nhà xây trước năm 1960 có sơn bị bong hoặc sứt mẻ . Đây có thể là trung tâm giữ trẻ, trường tiền mẫu giáo, nhà của một người giữ trẻ hoặc một bà con,v.v...
2. Sống tại đó hoặc đến thăm thường xuyên một ngôi nhà xây trước năm 1960 gần đây, hiện đang, định là sê canh tân hoặc tu bổ?
3. Có anh chị em, người sống chung nhà, hoặc bạn chơi chung hiện đang được theo dõi hoặc điều trị cho việc ngộ độc chì?
4. Thường tiếp xúc với một người lớn có công việc hoặc sở thích có tiếp xúc chất chì? các ví dụ về nghề nghiệp là sơn nhà, canh tân nhà cửa, xây dựng, hàn hoặc làm đồ gốm. Các ví dụ về sở thích là làm kính màu hoặc đồ gốm, câu cá, chế tạo súng ống và thu thập các tượng nhỏ bằng chì.
5. Sống gần một xa lộ chính có nhiều xe qua lại nơi mà đất bụi có thể nhiễm chì?

Nhân viên chăm sóc sức khỏe có thể hỏi thêm các câu cụ thể đối với tình hình hiện hữu tại cộng đồng của bạn. Nếu gia đình và/hoặc con của bạn gần đây có đến từ nước ngoài hoặc đã từng đến thăm các quốc gia đang phát triển hoặc chậm phát triển trong một thời gian lâu, bạn cần cho người chăm sóc sức khỏe biết.

Nếu câu trả lời cho bất cứ câu hỏi nào trên đây là **CÓ**, thì đứa trẻ được coi là có cơ nguy bị nhiễm độc chì cao và cần được dò tìm chì qua một cuộc thử nghiệm máu. Nếu bạn không chắc về bất cứ câu hỏi nào trong số này, hãy bàn thêm về những câu này với nhân viên chăm sóc sức khỏe.

---

**Nếu bạn có bất cứ thắc mắc nào về thông tin được trình bày ở đây, hãy bàn về các thắc mắc đó với nhân viên chăm sóc sức khỏe, hoặc bạn có thể gọi cho chương trình phòng ngừa ngộ độc chì cho tuổi thơ địa phương tại ban y tế địa phương của bạn.**